OP 0620
EXPANDEUR DE SOUFFLETS DE CARDANS

MANUEL D'INSTRUCTIONS POUR BOOTGUN

INSTRUCTION MANUAL FOR BOOTGUN

F

Introduction

Le Bootgun ne doit être utilisé que pour le montage des soufflets extensibles sur les joints homocinétiques automobiles. La plaque du fabricant se trouve au bout de la poignée.

Spécifications

Pression d'air de fonction:	4–8 Bar
Poids:	2 Kg
Dimensions:	465mm x 148 x 148mm
Niveau de bruit:	<70dB (A)
Diamètre maximum du joint:	115 mm

Bootgun est garanti deux ans dès l'achat. Cette garantie n'est pas valable si le produit a été modifié ou employé abusivement. Vos droits statuaires ne sont pas affectés.

Sécurité

Lire et suivre attentivement les instructions d'opération et de sécurité.
Pression maximum d'opération 8 BAR (115 psi). Garder les mains hors de contact des pièces mobiles. Ne pas utiliser le Bootgun près du visage ou du corps. Ne pas utiliser sauf pour le montage des soufflets homocinétiques. Si la pression du réseau excède 8 bar, utiliser un régulateur. Après chaque utilisation, débrancher le bootgun du réseau.

Mise en service

Avant l'utilisation, vérifier que les écrous soient présent et serrés. Le Bootgun ne doit être utilisé QUE par les personnes ayant les compétences requises.

Entretien

Ne pas essayer de nettoyer ou réparer le Bootgun alors que celui-ci est connecté au réseau d'air. Aucun entretien spécifique n'est requis. N'utiliser que des pièces de rechange obtenues via votre fournisseur.

Montage / Démontage

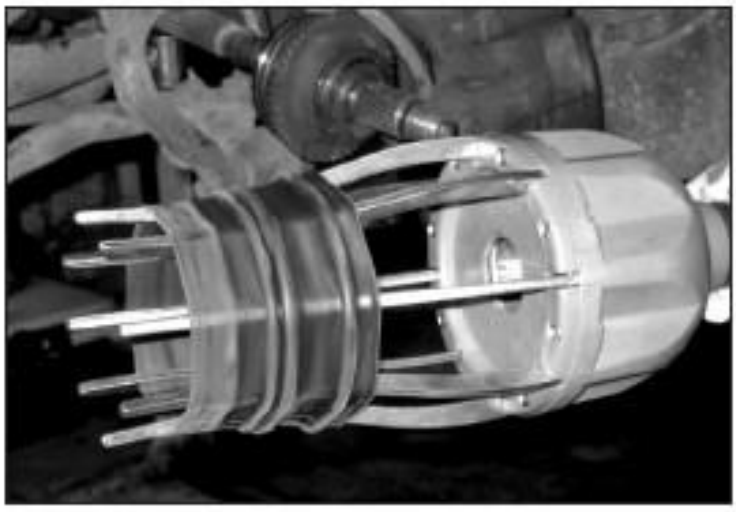
Aucun montage ou démontage n'est nécessaire. Le raccord d'air peut être changé si nécessaire.(ø1/4")

F

Opération

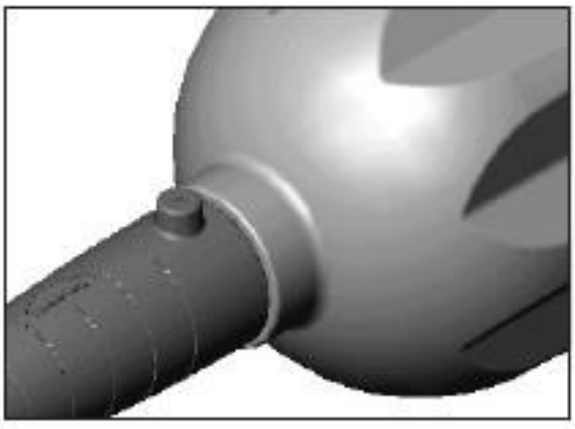
1. Faire glisser le soufflet sur les bras, Coté grande extrémité du soufflet. S'il s'agit d'un montage côté boîte, avant de le faire glisser sur les bras de l'outil, présenter le soufflet dans l'autre sens.

2. Presser le bouton "+" jusqu'à ce que les bras s'ouvrent assez pour poser le soufflet sur le joint. Tenir les mains loin des pièces mobiles.



3. Vous pouvez déconnecter le Bootgun du réseau si nécessaire. Les bras restent ouverts jusqu'à ce que le bouton "-" soit pressé.

4. Mettre le Bootgun sur le joint homocinétique et presser le bouton ("_"). Tenir les mains loin des pièces mobiles.



5. Retirer le Bootgun, en laissant le soufflet en position. Finir le montage du soufflet selon la méthode traditionelle.

Liste de pièces Bootgun

Art.	Description	Quantité
1	Le corps principal	1
2	Le piston	1
3	Le haut	1
4	Les bras	8
5	Le sceau	1
6	Les chevilles	8
7	Le ressort conique	1
8	Le boulon	8
9	Le bouton de déclenchement d'air	1
10	L'écrou	8
11	La manche en caoutchouc	1
12	Le raccord d'air	1
13	La plaque	1

uk

Introduction

The Bootgun is to be used solely for the stretching of flexible CV boots onto drive-shaft assemblies of automotive vehicles. The nameplate is on the base of the main body

Specifications

Operating air pressure:	4 – 8 bar
Weight:	2 Kg
Dimensions:	465 x 148 x 148mm
Noise level:	< 70dB(A)
Maximum joint diameter	115 mm

Bootgun is guaranteed for two years from purchase date. This guarantee is invalid if the product has been misused or modified. Your statutory rights are not affected.

Safety First

Read the operating and safety instructions. Follow them carefully.
Maximum safe operating pressure 8 bar 110 (psi). Air lines are dangerous – use them correctly
Keep hands away from moving parts. Never operate the Bootgun near the face or body.
Only use Bootgun to fit CV boots. If air line pressure exceeds 8 bar, fit a regulator.
Disconnect the Bootgun from the air supply after use.

Putting into service

Before use, check cap-retaining screws are secure. If the Bootgun is dropped, check for cracked components. Check air line pressure before connecting the Bootgun. The Bootgun should be used only by people trained in the use of pneumatically operated tools.

Maintenance

Do not attempt to clean or repair the Bootgun whilst air line is connected. There is no routine maintenance on Bootgun. Only use genuine spare parts obtainable from your supplier.

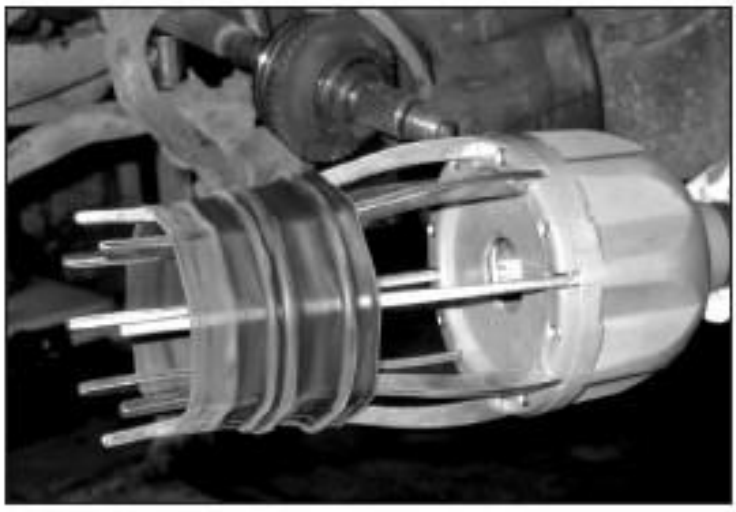
Assembly / dismantling

No assembly or dismantling is required. The air adaptor may be exchanged if necessary.
The body is threaded to accept 1/4 inch BSP connector.

Operation

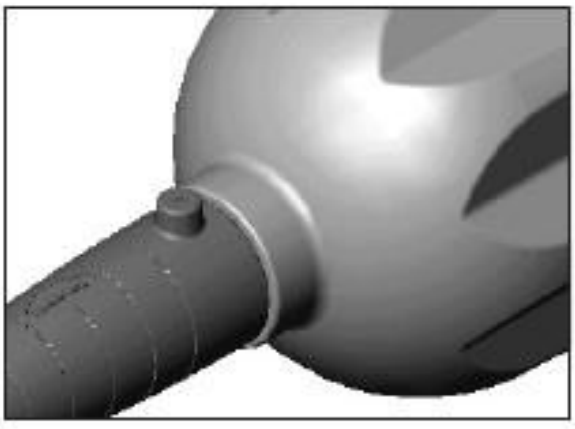
1. Slide boot onto arms, large end first. The arms should just protrude from the small end of the boot. To fit a boot to an inner joint, turn the boot inside out before sliding it onto the Bootgun's arms.

2. Press "+" button until arms open enough to pass over the joint. Keep hands clear of moving parts.



3. The air line can now be disconnected. The arms will remain open until the "-" button is pressed.

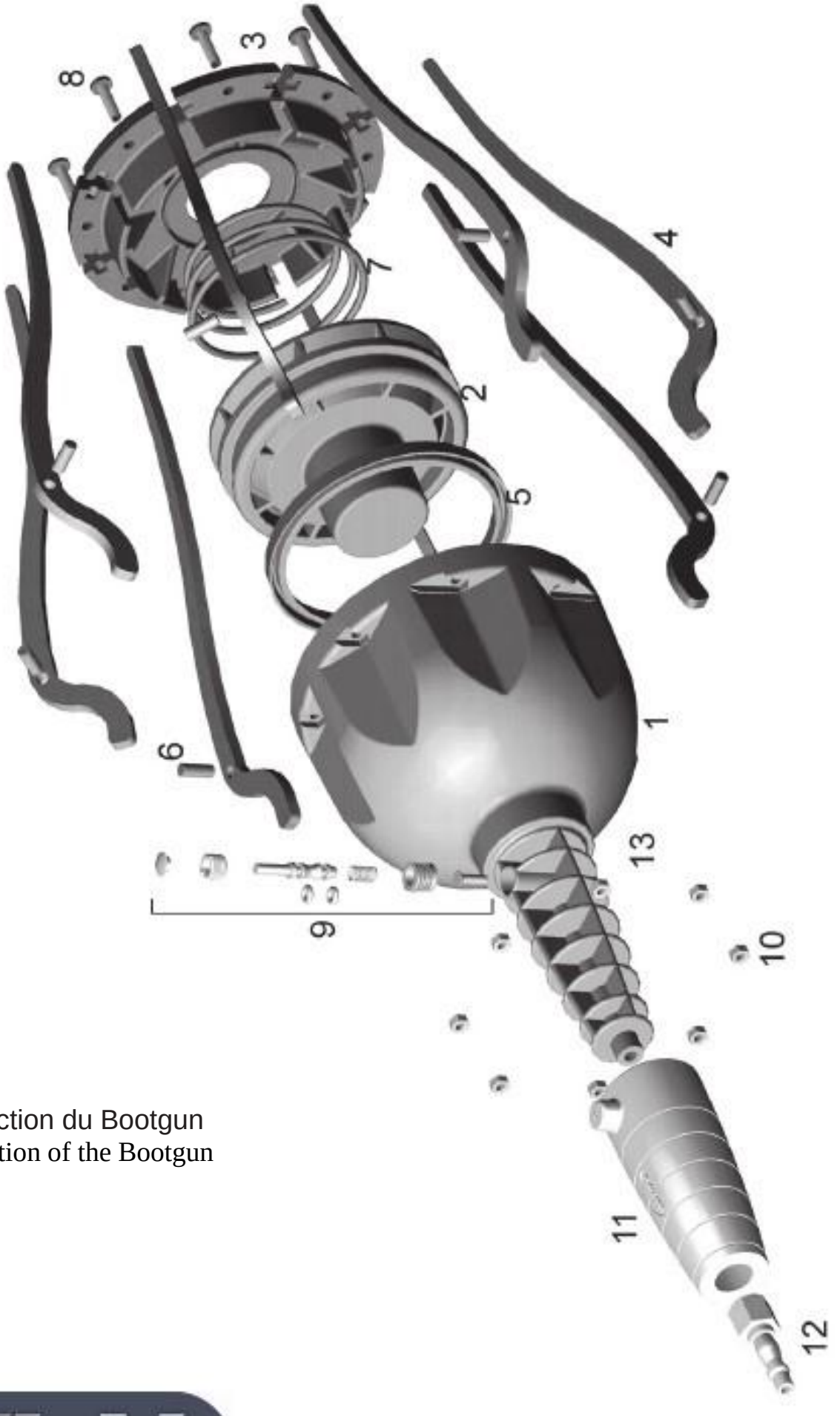
4. Place Bootgun over CV joint and press release button ("-"). Keep hands away from moving parts.



5. Slide the boot from the Bootgun onto the axle and withdraw the Bootgun over the joint, leaving the boot in position. Complete the installation in the normal way.

Bootgun Parts List

Item	Description	Quantity
1	Main Body	1
2	Piston	1
3	Top	1
4	Arms	8
5	U-Seal	1
6	Dowel Pins	8
7	Conical Spring	1
8	Bolt	8
9	Air control switch	1
10	Nut	8
11	Rubber Handle	1
12	Air Adaptor	1
13	Nameplate	1



Construction du Bootgun
Construction of the Bootgun